

Garant**Mandrino portautensili a calettare con fori per il lubrorefrigerante, SK 40 corto, Ø di serraggio D1: 4mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	302252 4
GTIN	4045197656834
Classe articolo	31A

Descrizione**Esecuzione:**

- **Acciaio resistente alle alte temperature.**
- **Dim. 3–5 per metallo duro, a partire da Dim. 6 per HSS e HM.**
- **Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).**
- **Con foro Balluffchip / RFID.**

Con **fori per il lubrorefrigerante** filettati e richiudibili.

Fori per il lubrorefrigerante con Ø di serraggio D1: 3, 4 e 5 mm non richiudibili.

Uso:

Per il serraggio di utensili con codolo cilindrico con tolleranza h6.

Per apparecchi per calettamento induttivo, a caldo e a contatto.

Accessori speciali:

Codoli (AB) n. art. 308600 – 308800, chiave di serraggio AB n. art. 308820 – 308835, prolunghe per mandrini portautensili n. art. 302410 – 302419. Apparecchi di calettamento, accessori n. art. 354210 – 354450, set di viti di equilibratura n. art. 309906 Dim. 180.

Descrizione tecnica

Ø Attacco D ₁	4 mm
Ø D ₂	12 mm
Sporgenza totale Dim. A	80 mm
Ø Esterno D	17 mm

Foro per il lubrorefrigerante	non richiudibile
Adattatore	SK 40 corto
Norma attacco	ISO 7388-1
Forma	ADB
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 2,5 con 25000 min ⁻¹
Precisione della concentricità radiale	≤ 3 µm
Strategia di truciolatura	HSC
Strategia di truciolatura	HPC
Tipo di prodotto	Mandrino portautensili a calettare

Accessori

Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per conici 40	308765 40
Codoloa tenuta stagna Adatti per conici 40	308660 40
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5°senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 12/4 mm	302410 12/4
Codolo Hurco 45° con foro di 4 mm e accoppiamentoa tenuta stagna Adatti per conici 40	308801 40
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per conici 40	308650 40
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per conici 40	308790 40
Codolotenuta stagna, Forma A Adatti per conici 40	308610 40
Apparecchio per calettamento a caldo SU1 Modello SU1	354210 SU1
Codolo, 18CrNiMo7Forma A Adatti per conici 40	308605 40
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per conici 40	308795 40
Codoloa tenuta stagna Adatti per conici 40	308635 40
Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per conici 40	308615 40
Chiave per codoli di serraggioDIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 40	308820 40
	308625 40

CodoloMori-Seiki, a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40

Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308760 40
Codolo Hurco 45° con accoppiamentoa tenuta stagna Adatti per coni 40	308802 40
Chiave per codoli di serraggioISO 7388 per Dim. cono 40	308830 40
CodoloForma A Adatti per coni 40	308600 40
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308620 40
Supporto base per utensiliper SK per attacco conico SK 40	354225 40
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 40	308740 40
Codolo 60°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308785 40
Codolo Hurco 90° con accoppiamentoa tenuta stagna Adatti per coni 40	308806 40
Codolo speciale, senza filettatura internaa tenuta stagna Adatti per coni 40	308700 40
CodoloMazak, Forma A Adatti per coni 40M	308670 40M
CodoloMori-Seiki, a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308630 40
CodoloForma B Adatti per coni 40	308640 40
Unità di raffreddamento CU1 Modello CU1	354215 CU1
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5°senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 16/4 mm	302410 16/4